

# TRAITÉ DE COOPÉRATION EN MATIÈRE DE BREVETS

## PCT

### RAPPORT PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL SUR LA BREVETABILITÉ (chapitre I du Traité de coopération en matière de brevets)

(règle 44bis du PCT)

Référence du dossier du déposant ou du mandataire HZ/61522PCT	POUR SUITE À DONNER		Voir le point 4 ci-dessous
Demande internationale no. PCT/FR2004/001881	Date du dépôt international ( <i>jour/mois/année</i> ) 16 July 2004 (16.07.2004)	Date de priorité ( <i>jour/mois/année</i> ) 16 July 2003 (16.07.2003)	
Classification internationale des brevets (8 <sup>e</sup> édition, sauf indication d'une #dition antérieure) Voir les informations pertinentes dans le formulaire PCT/ISA/237			
Déposant SOCIETE EUROPEENNE DE BREVETS AUTOMOBILES			

<p>1. Le présent rapport préliminaire international sur la brevetabilité (chapitre I) est établi par le Bureau international au nom de l'administration chargée de la recherche internationale selon la règle 44bis.1.a).</p> <p>2. Ce RAPPORT comprend un total de 7 feuillets, y compris la présente feuille de couverture.</p> <p>Dans les feuilles jointes, toute référence à l'opinion écrite de l'administration chargée de la recherche internationale doit être entendue, à la place, comme une référence au rapport préliminaire international sur la brevetabilité (chapitre I).</p>																								
<p>3. Le présent rapport contient des indications relatives aux points suivants :</p> <table> <tbody> <tr> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td>Cadre n° I</td> <td>Base de l'opinion</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Cadre n° II</td> <td>Priorité</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Cadre n° III</td> <td>Absence de formulation d'opinion quant à la nouveauté, l'activité inventive et la possibilité d'application industrielle</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Cadre n° IV</td> <td>Absence d'unité de l'invention</td> </tr> <tr> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td>Cadre n° V</td> <td>Déclaration motivée selon l'article 35.2) quant à la nouveauté, l'activité inventive et la possibilité d'application industrielle; citations et explications à l'appui de cette déclaration</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Cadre n° VI</td> <td>Certains documents cités</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Cadre n° VII</td> <td>Certaines irrégularités relevées dans la demande internationale</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Cadre n° VIII</td> <td>Certaines observations relatives à la demande internationale</td> </tr> </tbody> </table> <p>4. Le Bureau international communiquera le présent rapport aux offices désignés conformément aux règles 44bis.3.c) et 93bis.1 mais pas avant l'expiration du délai de 30 mois à compter de la date de priorité (règle 44bis.2), sauf si le déposant a présenté une requête expresse à cet égard en vertu de l'article 23.2).</p>	<input checked="" type="checkbox"/>	Cadre n° I	Base de l'opinion	<input type="checkbox"/>	Cadre n° II	Priorité	<input type="checkbox"/>	Cadre n° III	Absence de formulation d'opinion quant à la nouveauté, l'activité inventive et la possibilité d'application industrielle	<input type="checkbox"/>	Cadre n° IV	Absence d'unité de l'invention	<input checked="" type="checkbox"/>	Cadre n° V	Déclaration motivée selon l'article 35.2) quant à la nouveauté, l'activité inventive et la possibilité d'application industrielle; citations et explications à l'appui de cette déclaration	<input type="checkbox"/>	Cadre n° VI	Certains documents cités	<input type="checkbox"/>	Cadre n° VII	Certaines irrégularités relevées dans la demande internationale	<input type="checkbox"/>	Cadre n° VIII	Certaines observations relatives à la demande internationale
<input checked="" type="checkbox"/>	Cadre n° I	Base de l'opinion																						
<input type="checkbox"/>	Cadre n° II	Priorité																						
<input type="checkbox"/>	Cadre n° III	Absence de formulation d'opinion quant à la nouveauté, l'activité inventive et la possibilité d'application industrielle																						
<input type="checkbox"/>	Cadre n° IV	Absence d'unité de l'invention																						
<input checked="" type="checkbox"/>	Cadre n° V	Déclaration motivée selon l'article 35.2) quant à la nouveauté, l'activité inventive et la possibilité d'application industrielle; citations et explications à l'appui de cette déclaration																						
<input type="checkbox"/>	Cadre n° VI	Certains documents cités																						
<input type="checkbox"/>	Cadre n° VII	Certaines irrégularités relevées dans la demande internationale																						
<input type="checkbox"/>	Cadre n° VIII	Certaines observations relatives à la demande internationale																						

<p>Bureau international de l'OMPI 34, chemin des Colombettes 1211 Geneva 20, Switzerland</p> <p>no de télécopieur +41 22 740 14 35</p>	<p>Date d'établissement du présent rapport 16 January 2006 (16.01.2006)</p> <p>Fonctionnaire autorisé <b>Athina Nickitas-Etienne</b></p> <p>no de téléphone : +41 22 338 89 95</p>
--	--

# TRAITÉ DE COOPÉRATION EN MATIÈRE DE BREVETS

Expéditeur : L'ADMINISTRATION CHARGÉE DE  
LA RECHERCHE INTERNATIONALE

REC'D 15 APR 2005  
WIPO

PCT

PCT

Destinataire :

voir le formulaire PCT/ISA/220

## OPINION ÉCRITE DE L'ADMINISTRATION CHARGÉE DE LA RECHERCHE INTERNATIONALE

(règle 43bis.1 du PCT)

Date d'expédition  
(jour/mois/année) voir le formulaire PCT/ISA/210 (deuxième feuille)

Référence du dossier du déposant ou du mandataire  
voir le formulaire PCT/ISA/220

### POUR SUITE À DONNER

Voir le point 2 ci-dessous

Demande internationale No.  
PCT/FR2004/001881

Date du dépôt international (jour/mois/année)  
16.07.2004

Date de priorité (jour/mois/année)  
16.07.2003

Classification internationale des brevets (CIB) ou à la fois classification nationale et CIB  
B60J7/02, B60J7/047

Déposant  
FRANCE DESIGN

1. La présente opinion contient des indications et les pages correspondantes relatives aux points suivants :

- Cadre n° I Base de l'opinion
- Cadre n° II Priorité
- Cadre n° III Absence de formulation d'opinion quant à la nouveauté, l'activité inventive et la possibilité d'application industrielle
- Cadre n° IV Absence d'unité de l'invention
- Cadre n° V Déclaration motivée selon la règle 43bis.1(a)(i) quant à la nouveauté, l'activité inventive et la possibilité d'application industrielle; citations et explications à l'appui de cette déclaration
- Cadre n° VI Certains documents cités
- Cadre n° VII Irrégularités dans la demande internationale
- Cadre n° VIII Observations relatives à la demande internationale

### 2. SUITE À DONNER

Si une demande d'examen préliminaire internationale est présentée, la présente opinion sera considérée comme une opinion écrite de l'administration chargée de l'examen préliminaire international, sauf dans le cas où le déposant a choisi une administration différente de la présente administration aux fins de l'examen préliminaire international et que l'administration considérée a notifié au Bureau international, selon la règle 66.1bis.b), qu'elle n'entend pas considérer comme les siennes les opinions écrites de la présente administration chargée de la recherche internationale.

Si, comme cela est indiqué ci-dessus, la présente opinion écrite est considérée comme l'opinion écrite de l'administration chargée de l'examen préliminaire international, le déposant est invité à soumettre à l'administration chargée de l'examen préliminaire international une réponse écrite, avec le cas échéant des modifications, avant l'expiration d'un délai de 3 mois à compter de la date d'envoi du formulaire PCT/ISA/220 ou avant l'expiration d'un délai de 22 mois à compter de la date de priorité, le délai expirant le dernier devant être appliqué.

Pour plus de détails sur les possibilités offertes au déposant, se référer au formulaire PCT/ISA/220.

### 3. Pour de plus amples détails, se référer aux notes relatives au formulaire PCT/ISA/220.

Nom et adresse postale de l'administration chargée de la recherche internationale



Office européen des brevets  
D-80298 Munich  
Tél. +49 89 2399 - 0 Tx: 523656 epmu d  
Fax: +49 89 2399 - 4465

Fonctionnaire autorisé

BORRAS GONZALEZ

N° de téléphone +49 89 2399-7071



**Concernant le point V**

**Déclaration motivée quant à la nouveauté, l'activité inventive et la possibilité d'application industrielle; citations et explications à l'appui de cette déclaration**

Il est fait référence aux documents suivants:

- D1: WO 03/084773 A (CTS FAHRZEUG-DACHSYSTEME GMBH; BRUDER, GERNOT; PAPENDORF, MARCUS; NETZ) 16 octobre 2003 (2003-10-16)
- D2: DE 38 16 060 A1 (KRAUSE & MARQUARDT AUTOMOBILTECHNIK U. - ENTWICKLUNG GMBH, 1000 BERLIN) 16 novembre 1989 (1989-11-16)
- D3: EP-A-1 228 913 (WILHELM KARMANN GMBH) 7 août 2002 (2002-08-07)
- D4: US 2001/045759 A1 (RUSSKE KLAUS) 29 novembre 2001 (2001-11-29)
- D5: DE 101 59 390 C1 (CTS FAHRZEUG-DACHSYSTEME GMBH) 21 novembre 2002 (2002-11-21)
- D6: US 2003/020299 A1 (BAUER ULRICH ET AL) 30 janvier 2003 (2003-01-30)
- D7: DE 202 04 110 U1 (INALFA INDUSTRIES B.V., VENRAY) 12 septembre 2002 (2002-09-12)
- D8: EP-A-1 331 120 (ITALDESIGN-GIUGIARO S.P.A) 30 juillet 2003 (2003-07-30)

**V.2.1 Revendication indépendante 1**

Le document D1 (voir fig. 4-7) montre:

- Véhicule présentant un avant, un arrière et un axe longitudinal, et comprenant:
  - un habitacle avec des sièges situés à l'arrière de l'habitacle (implicite),
  - une structure de véhicule définissant localement un pavillon (Fahrzeuggdach 1) qui présente une ouverture obturable et un toit rétractable (voir Hardtop), ce toit comprenant au moins deux parties rigides (Dachteile 2-4) et mobiles par rapport à ladite structure, respectivement une première partie avant (vordere Dachteil 2) et une seconde partie arrière (hintere Dachteil 4), ladite ouverture étant adaptés à recevoir latéralement le coulisserment étanche desdites parties de toit, la structure comportant en outre des éléments repères de réception et de verrouillage (Verhakungselemente 49,50, voir page 12, lignes 2-18),
  - et un ensemble modulaire de toit rapporté d'une seule pièce sur la structure du

véhicule, cet ensemble comprenant:

\*le toit rétractable, avec ses parties mobiles (Dachteile 2-4),  
\*un bâti (Konsole 46) support du toit rétractable, adapté pour être positionné en vis-à-vis des éléments repères de la structure du véhicule et lié à elle, les parties de toit étant mobiles entre une position déployée, atteinte par déplacement vers l'avant et dans laquelle ces parties de toit recouvrent l'habitacle et sont sensiblement alignées les unes derrière les autres, et une position repliée atteinte par déplacement vers l'arrière du véhicule et dans laquelle lesdites parties sont décalées les unes par rapport aux autres et escamotées dans un espace de rangement (9) situé derrière les sièges (7), lesdites parties de toit occupant alors de préférence une position sensiblement verticale, les unes à côtés des autres,  
- et un mécanisme (Verstellkinematik 9,10) de mouvement des parties de toit lié à ces dernières et porté par le bâti support (Konsole 46) pour, une fois l'ensemble modulaire de toit positionné à l'intérieur du véhicule, déplacer lesdites parties de toit par rapport à l'ouverture du toit entre leurs positions déployée et repliée.

La présente demande ne remplit pas les conditions énoncées dans l'article 33(1) PCT, l'objet de la revendication 1 n'étant pas conforme au critère de nouveauté défini par l'article 33(2) PCT.

#### V.2.2 Revendications dépendantes 5.6

Les revendications dépendantes 5,6 ne contiennent aucune caractéristique qui, en combinaison avec celles de l'une quelconque des revendications à laquelle elles se réfèrent, définisse un objet qui satisfasse aux exigences du PCT en ce qui concerne la nouveauté et/ou l'activité inventive (Art. 33(2) et (3)PCT).

#### V.2.3 Observations générales pour la suite de la procédure

La combinaison des caractéristiques de la revendication 2 n'est pas comprise dans l'état de la technique et n'en découle pas de manière évidente. Il est donc suggéré au demandeur de rédiger une nouvelle revendication indépendante en vue d'y introduire ces caractéristiques.

---

Cadre n°1 Base de l'opinion

---

1. En ce qui concerne la **langue**, la présente opinion a été établie sur la base de la demande internationale dans la langue dans laquelle elle a été déposée, sauf indication contraire donnée sous ce point.  
 La présente opinion a été établie sur la base d'une traduction de la langue dans laquelle la demande internationale a été déposée dans la langue suivante , qui est la langue de la traduction remise aux fins de la recherche internationale (selon les règles 12.3 et 23.1.b)).
2. En ce qui concerne la **ou les séquences de nucléotides ou d'acides aminés** divulguées dans la demande internationale, le cas échéant, la recherche internationale a été effectuée sur la base des éléments suivants :
  - a. Nature de l'élément :  
 un listage de la ou des séquences  
 un ou des tableaux relatifs au listage de la ou des séquences
  - b. Type de support :  
 sur papier sous forme écrite  
 sur support électronique sous forme déchiffrable par ordinateur
  - c. Moment du dépôt ou de la remise :  
 contenu(s) dans la demande internationale telle que déposée  
 déposé(s) avec la demande internationale, sous forme déchiffrable par ordinateur  
 remis ultérieurement à la présente administration aux fins de la recherche
3.  De plus, lorsque plus d'une version ou d'une copie d'un listage des séquences ou d'un ou plusieurs tableaux y relatifs a été déposée, les déclarations requises selon lesquelles les informations fournies ultérieurement ou au titre de copies supplémentaires sont identiques à celles initialement fournies et ne vont pas au-delà de la divulgation faite dans la demande internationale telle que déposée initialement, selon le cas, ont été remises.
4. Commentaires complémentaires :

**Cadre n° V Déclaration motivée selon la règle 43bis.1(a)(i) quant à la nouveauté, l'activité inventive et  
la possibilité d'application industrielle; citations et explications à l'appui de cette déclaration**

1. Déclaration

Nouveauté	Oui : Revendications	2-4,7-9
	Non : Revendications	1,5,6
Activité inventive	Oui : Revendications	2-4,7-9
	Non : Revendications	1,5,6
Possibilité d'application industrielle	Oui : Revendications	1-9
	Non : Revendications	

2. Citations et explications

**voir feuille séparée**

**OPINION ÉCRITE DE L'ADMINISTRATION  
CHARGÉE DE LA RECHERCHE  
INTERNATIONALE (FEUILLE SEPARÉE)**

Demande internationale n°

**PCT/FR2004/001881**

Contrairement à ce qu'exige la règle 5.1 a) ii) PCT, la description n'indique pas l'état de la technique antérieure pertinent exposé dans le document D1 et ne cite pas ce document.

Il est signalé au demandeur que la demande ne peut être modifiée de manière que son objet s'étende au-delà du contenu de la demande telle qu'elle a été déposée (article 19(2) PCT).

Afin de faciliter l'examen de conformité au regard des dispositions de l'article 19(2) PCT des pièces modifiées de la demande, le demandeur est invité à identifier clairement les modifications apportées, qu'il s'agisse de modifications par adjonction, remplacement ou suppression et à préciser sur quels passages de la demande telle que déposée ces modifications sont basées.

Ces modifications pourront, le cas échéant, être portées sous forme manuscrite sur une copie des parties concernées de la demande telle que déposée.